

FEDERAL REPUBLIC OF
GERMANY



DFMA

Pre-published German Patent Application
DE 33 36 617 A1

Int. Cl. 3:
H 01B 7/04

Reference: P 33 36 617.9
Registration date: 5. 10. 83
Pre-publishing date: 25. 4. 85

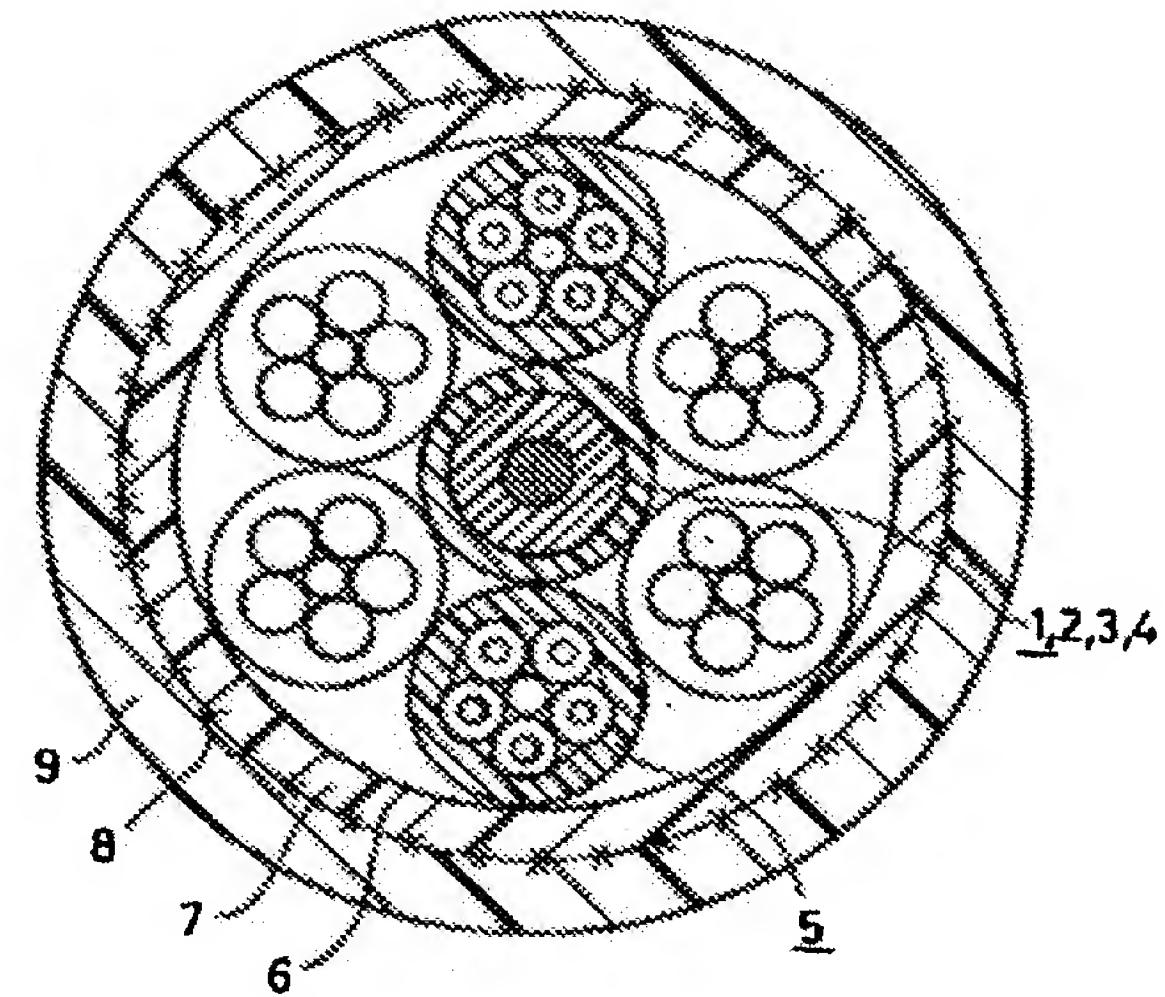
DE 33 36617 A1

Petitioner:
Siemens AG, 1000 Berlin and 8000 Munich, GERMANY

Inventor:
Barnicol-Öttler, Max; Köhn, Peter, 8632 Neustadt,
GERMANY

Multi-wired, flexible, electrical cable

In order to improve the internal friction characteristics in a bundled control cable, each bundle (5) is provided independently with an extruded covering (12) based on a polyamide or a polyester.



DE 3336617 A1

(19) BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENTAMT

(12) Offenlegungsschrift
(11) DE 3336617 A1

(51) Int. Cl. 3:

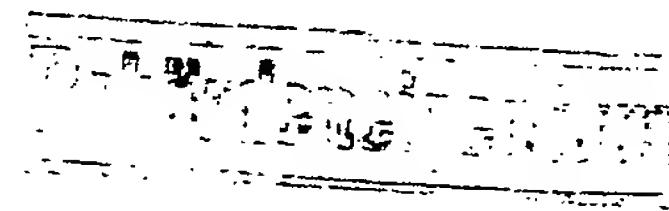
H01B 7/04

DE 3336617 A1

(21) Aktenzeichen: P 33 36 617.9
(22) Anmeldetag: 5. 10. 83
(43) Offenlegungstag: 25. 4. 85

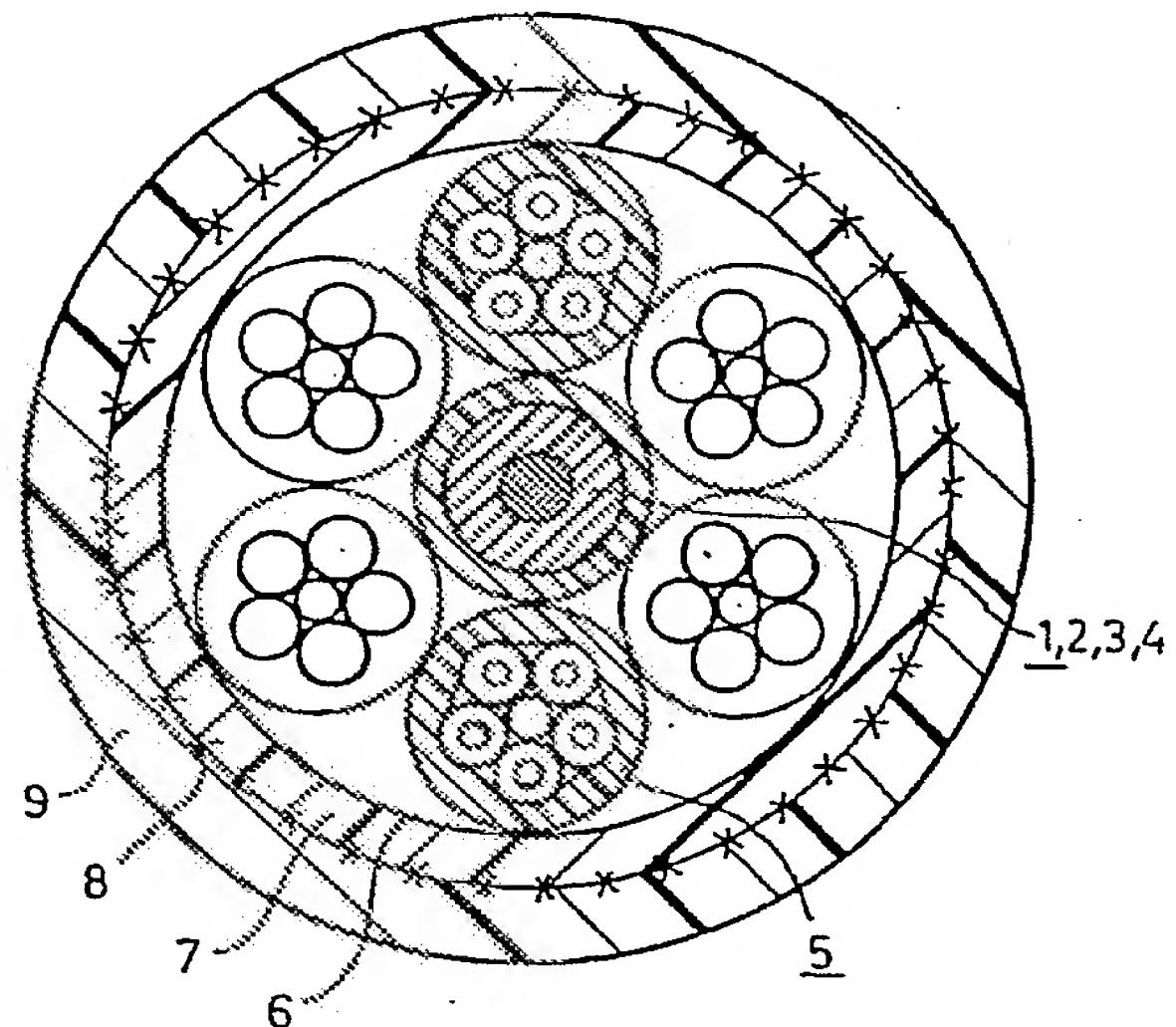
(71) Anmelder:
Siemens AG, 1000 Berlin und 8000 München, DE

(72) Erfinder:
Barnicol-Öttler, Max; Köhn, Peter, 8632 Neustadt, DE



(54) Vieladrige flexible elektrische Leitung

Um bei einer bündelverselten Steuerleitung die inneren Reibungsverhältnisse zu verbessern, ist jedes Bündel (5) für sich mit einer extrudierten Umhüllung (12) auf der Basis eines Polyamids oder eines Polyesters versehen.



DE 3336617 A1